Empowered by Innovation NEC

リモートPCパワーコントローラ

IPBird®-2100

アイピーバード

リモート操作でパソコンの電源をコントロールすることができます。

Remote Desktop

- 自社フロア・自席PCでリモートデスクトップ機能を使用!

Power Control

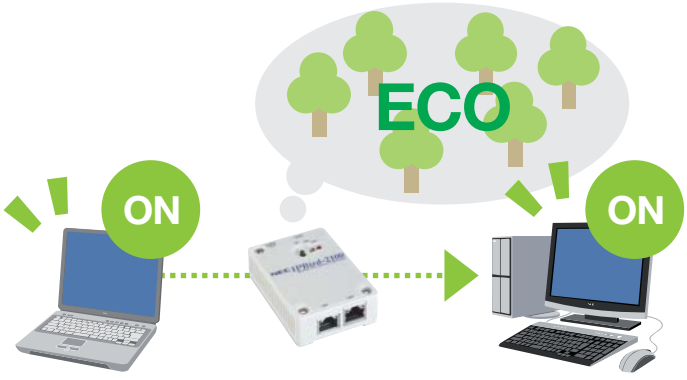
- 外出先・モバイルPCから自席PCをON!

webブラウザ画面で操作

- わかりやすい操作画面で、電源のONはボタン1つで操作もスムーズ。
- 社内PCの稼働状況を確認できます。
- SSL-VPやルータのある環境でも使用できます。

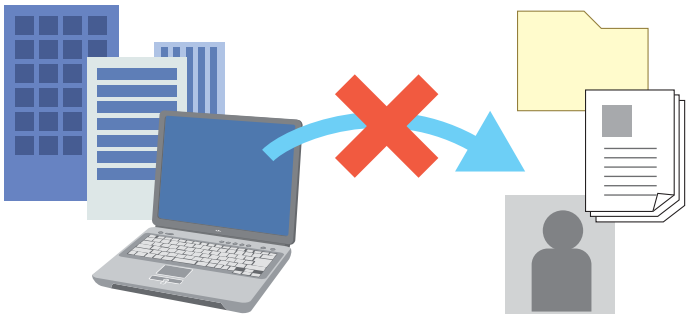
省エネ、省スペース

- 利用時のみ使用したい社内PCの電源ONを行うことができるので、省エネに貢献します。
- 軽量(70g)、コンパクトサイズ(W83mm×H58mm×D24.3mm)で設置場所を選びません。



情報漏えい防止ソリューションへの活用

- Windows®のリモートデスクトップ機能を活用し、持ち出し用PCにデータをいれないようにすることで、外出先でのセキュリティ強化が可能です。IPBird-2100は、情報漏えい防止ソリューションをサポートします。



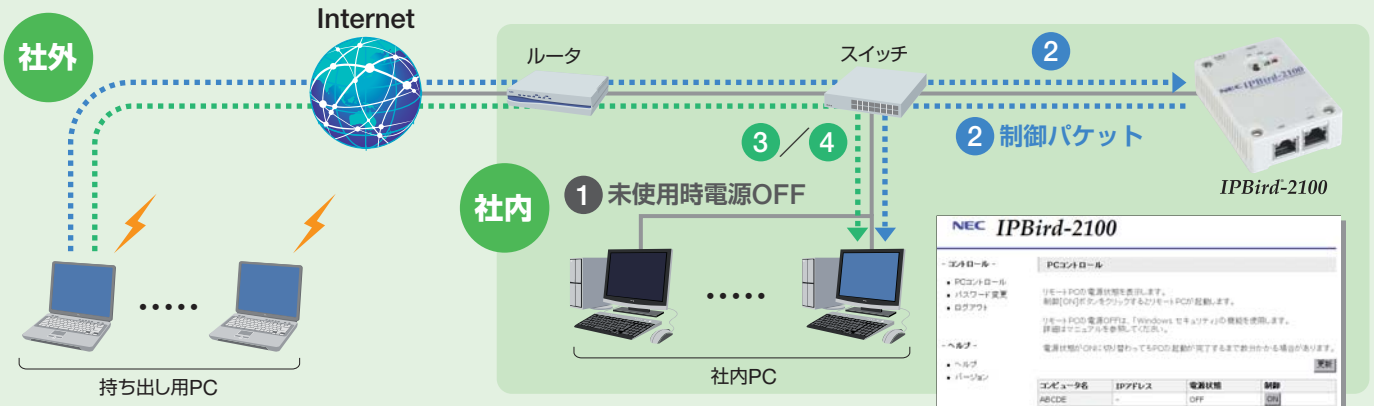
RoHS指令準拠

eco NEC

NECが独自に定めた環境配慮基準を満たす製品に付与する環境ラベルです。
先進性の維持や透明性の確保が条件となっています。
環境優位性の更なるレベルアップを目指し、2012年度より新基準で運用しています。
※2007年度基準に適合

http://jpn.nec.com/engsl/

運用例

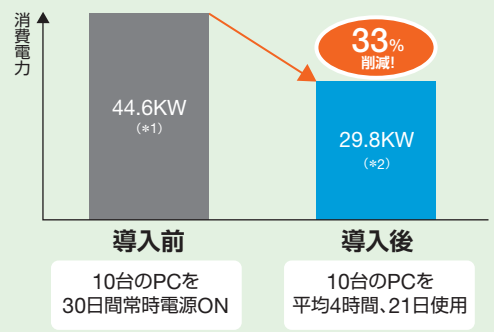


電源制御画面イメージ

1. 未使用時は社内PCの電源をOFF。
2. 外出先からIPBird-2100のweb画面で社内PCの電源をON。
3. Windows®のリモートデスクトップ機能で業務を遂行。
4. 使用後はWindows®の機能を利用して社内PCの電源をOFF。

※社外から社内へアクセスするためにはVPN通信、もしくはルータにポートフォワーディング設定を入れる必要があります。起動対象のPCはIPBird-2100と同じセグメントに設置する必要があります。

導入効果（1か月分）



例）営業部門で10人が平日に4時間リモートデスクトップ機能を使用している状況を想定

IPBird-2100導入前 常時社内PCの電源がON

33%消費電力削減

IPBird-2100導入後 リモートデスクトップ機能を使用するときだけ社内PCの電源をON

消費電力は、以下の仮定で計算しました。
・PC1台の消費電力:標準34W、待機時:24W、スリープモード時:1W（ディスプレイ含まず）*3
・IPBird-2100の消費電力:1.7W
*1 （(34W×4h+24W×2h+1W×18h)×21日（平日日数）+1W×24h×9日（休日日数））×10台＝約44.6KW
*2 (34W×4h×21日×10台)+(1.7W×24h×30日)＝約29.8KW
*3 消費電力は、2010年3月現在の液晶一体型、インテル® Celeron®プロセッサー搭載モデルを除く、NEC製デスクトップPC（MATEシリーズ）のWindows Vista®搭載モデルの最大値における平均値。

仕様

項　目		仕　様
ハードウェア仕様（全モデル共通）	LANインタフェース	10BASE-T/100BASE-TX 2ポート※
	LED表示	POWER×1、起動状態表示×1
	出荷設定用コンソールインタフェース	RS-232Cポート（D-Sub 9ピン）
	電源	AC100V入力（付属ACアダプタ）
	消費電力	1.7W
	外形寸法	(W)83mm ×(H)58mm ×(D)24.3mm（突起部分除く）
	質量	70g（本体のみ）
	EMC規格	VCCI クラスA
	環境対策	RoHS指令準拠

※2ポート中1ポートは使用しません。

ラインアップ

機種名	登録数	標準価格
IPBird-2100RPC/10	社内10ユーザ・PC10台まで登録可能	148,000円（税別）
IPBird-2100RPC/20	社内20ユーザ・PC20台まで登録可能	198,000円（税別）
IPBird-2100RPC/30	社内30ユーザ・PC30台まで登録可能	248,000円（税別）

⚠ 安全に関するご注意　ご使用の際は、取扱説明書の「使用上の注意事項」をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

お問い合わせは、下記へ

NEC　エンジニアリング事業推進センター

〒211-8666　神奈川県川崎市中原区下沼部1753番地
TEL：044（435）9462　FAX：044（435）9461

NECエンジニアリング　営業本部

〒211-8666　神奈川県川崎市中原区下沼部1753番地
TEL：044（435）9416　FAX：044（435）9423

●本カタログに記載された仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また、写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●日本国外に輸出する場合には、日本国政府等の許可が必要です。●IPBirdはNECエンジニアリング株式会社の登録商標です。●Microsoft、Windows、Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Celeron、Intelおよびインテルは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションおよび子会社の登録商標または商標です。

日本電気株式会社　〒108-8001 東京都港区芝五丁目7-1（NEC本社ビル）　2014年4月現在　Cat.No.JCatC11204144　Cat.No. H99-14040284J